Inde	x of	Claims	

App	lica	tion/C	ontrol	No.

10/612,583

Examiner

Date

Elmira Mehrmanesh

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DOYLE ET AL.

Art Unit

2113

1	Rejected
	Allanaad

-	(Through numeral) Cancelled
F	Restricted

Claim

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date						$\neg$		
Cla		<del>-</del>				7010	_			
Final	Original	2/27/07								
	1	1								
	2	1								
	3	1								
	4	1								
	5	1								
	6	٧								
	7	1								
	8	1								
L	9	٧.	_		·					$\sqcup$
	10	٧,							_	$\dashv$
<b>_</b>	11	ファファファファファファ	Ш	$\vdash$		$\vdash \vdash$	_			$\dashv$
	12	٧.	$\vdash$		-	$\vdash$				$\vdash$
<u> </u>	13	1		Н		$\vdash$	<u> </u>	H	_	$\vdash$
<u> </u>	15	1		$\vdash$		Н	_	-	$\vdash$	$\vdash$
	16	<del>  `</del>	$\vdash$	<u> </u>		H			H	$\vdash$
<del></del>	17	$\vdash$		$\vdash$		Н	$\vdash$	-		H
<u> </u>	18		$\vdash$	H	-	H	<del> </del>	H	Н	
	19		$\vdash$	-				$\vdash$	-	
<u> </u>	20	$\vdash$	<del> </del>				_	-		
	21		$\vdash$				_			
	22	<u> </u>					_			
	23	T			Г					
	24				Г					
	25	Ĭ								
	26							_		
	27				<u> </u>	Ŀ				
	28	<u> </u>	_	L	L_		L.		<u> </u>	ļ
	29			<u> </u>		L	ļ		<u> </u>	
	30	lacksquare	╙			<u> </u>		_	<b>!</b>	_
<u> </u>	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 30 31 33 33 34 35 36 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	├-	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	H
	32	1		$\vdash$	⊢	├—	$\vdash$	├	-	
	33	-	├	$\vdash$	<b> </b> -	-		-		
	35	┼	├-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-
	36	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	-	-
<u> </u>	37	╁	$\vdash$	-	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
<u> </u>	38	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	_		t	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>
	38 39	$\dagger$	$\vdash$	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>		T	<del>                                     </del>	$\vdash$
	40	t	Г	T	T		<del>                                     </del>			
1-	41	1		Π	1				Γ	
	42									L
	43			L						
	44			Ĺ						
	45									
	46									_
	47					<u> </u>	<u> </u>	_	L	
	48		Ĺ	$\vdash$	_		L	L	_	<u></u>
	49	_	<u> </u>	<u> </u>	L	L.	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	1	1				1				

L	Cia	1111					<u> </u>	<u>'—</u> ,			
	Final	Original					·				
ŀ		51	_					_	一		_
t		51 52	_						$\neg$		
t		53						_			
h		53 54 55	一	_				_	$\neg$		
t		55									
ł		56							$\neg$		
ŀ	$\overline{}$	56 57		_		_	$\neg$		一		
ŀ		58									
t		59								_	_
t	$\neg$	59 60		_		П					
ł		61				_					
ŀ		62				-					
ŀ		63	_		_	_					_
ŀ		64									
ŀ		62 63 64 65	-								
}		66 67 68	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\neg$	$\vdash$	
ŀ		67	$\Box$			$\vdash$	-				_
ŀ		68				┢	-		-		
ł		69	-			-	$\vdash$				
ł		70			-	$\vdash$			-		
ŀ	-	70 71	$\vdash$			┢		$\vdash$			
ł		72	$\vdash$		H	一	-		-		
ŀ		73	Н		-	-	H				
ŀ		72 73 74	-		$\vdash$		H	$\vdash$			
ŀ		75			$\vdash$	-	-	<del> </del>			_
ŀ		75 76 77			┢─	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		-	_
1		77	_		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		-	_	
}		78	-	-	$\vdash$			$\vdash$			Н
ŀ		78 79				┢	-	<u> </u>			
ŀ		80	├──				$\vdash$	<del>-</del>	_		_
ŀ		81	H	_	-		一	_			
1		82	-	-	_	$\vdash$					-
		83	Н						Т	_	
1		84	┢			$\vdash$	1		_		
1		83 84 85		_		t	<del>                                     </del>		_		I
- 1		86	_	-	H	├─		$\vdash$	_		
		86 87			Т	1	Г	_			<del>                                     </del>
		88					Т	Т	$\vdash$		
		89				1-	Г	_			
		90			T	T					
		91			_						
		92					<u> </u>				
	-	93	1			T	T				Γ
		94	T .			T	1	П			
- 1		95		Г	<del>                                     </del>	Τ			Π	Г	Γ
ļ		96	1		Г		Г	Γ	Γ		Г
		97	1	<u> </u>		1	1			Ι_	Г
		98	Г	Γ	Π	Π		Π			
		99	Г		Г		Ī		Γ		
		100	$\vdash$			1		1	Т	Г	Г

Claim		Date								
-	la									
Final	Original									1
╙	ဝြ									
	101				_					
	102									
	103									
	104						,			
	102 103 104 105		_							
	106	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_					
	107	H	┢	-	$\vdash$	H	Н		$\vdash$	$\vdash$
	107 108	├─	├─	$\vdash$	-	-	Н		<del> -</del>	
	100	-	├─	┝		-				Н
	109		⊢	H					-	Н
	110	_		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_		┝	
<u> </u>	111	$\vdash$		L	<u> </u>	$\vdash$	ļ		<u> </u>	
	112		<u> </u>		<u> </u>	L			<u> </u>	
	113			L					<u> </u>	Щ
	111 112 113 114 115 116	L	L	L	L	$oxedsymbol{oxed}$			ot	
	115									
	116		Γ"			Г			Г	
	117	_				Г	$\vdash$			
	118	$\vdash$			1	T			Г	
	118 119	$\vdash$	-		<del> </del> —	┢	$\vdash$	_	$\vdash$	
	120		$\vdash$		╁	$\vdash$	-	-	╁	Н
	120	⊢	$\vdash$		<del> </del> —	⊢	-		₩	-
	121 122 123 124 125 126 127 128	<u> </u>	┞-	ļ	<u> </u>	<u> </u>		_	-	<u> </u>
<u> </u>	122	L-	_	<u> </u>	ļ		_			_
	123	L.		_	_				<u>L</u>	
	124		_		_			L	L	
	125		Ĺ			<u> </u>				
	126									
	127		Г							
	128	Г			1					
	129	l	t	t	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			T	
<del></del>	129 130 131 132 133	┰		$\vdash$	╁┈	H	┢	-		$\vdash$
	130	├	<del>                                     </del>	╁	╁─	⊢	-	┝	$\vdash$	$\vdash$
	131	├	┢	╁	┼─	⊢	⊢	-	├	<del>                                     </del>
ļ	132	<del> </del>	├	├	┼	┢	├	$\vdash$	⊢	╁
	133	┡	├-	⊢	├	-	├	$\vdash$	⊢	├
	134 135	-	┞	┡	↓_	├		ļ.,	-	<u> </u>
	135	╙	<u> </u>	┞-	↓_	<u> </u>	<u> </u>	_	1_	ļ
	136	L	$oxed{oxed}$	<u> </u>	ļ_	┖	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	137 138 139	$oxed{oxed}$	ـــــ	$oxed{oxed}$	<b> </b> _	_	<u> </u>	_	ـــ	<u> </u>
	138						L	<u>L</u>		
	139				L		$L^{-}$	L	L	L
	140	Γ								Ĺ
	141		Т		1					Г
	142	T	1		1	Π	Γ	Г	Π	
<u> </u>	143	1	$t^-$	t	1	T	T	<del>                                     </del>	1	1
<del></del>	144	$\vdash$	┢╌	+-	H	+-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>
<u> </u>		╁	-	1	+	$\vdash$	<del> </del>	+	+	-
<u> </u>	145	<del> </del>	╀	+-	+	+-	┼	-	+-	<del> </del>
<u> </u>	146	₩	↓_		<del> </del> –		├-	$\vdash$		-
	147	1_	<del> </del>	<b>!</b>	<del> </del> —	1-	<del> </del>	$\vdash$	ļ	-
L_	148	L	<u> </u>	1	1_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<b>_</b>	<u> </u>	L	<b> </b>
L	149		L	L	1_	$\perp$	_	_	丄	<u></u>
	150		$\Gamma$		$\prod$	$L^{-}$	L	L		Ĺ
		-		_		•			_	